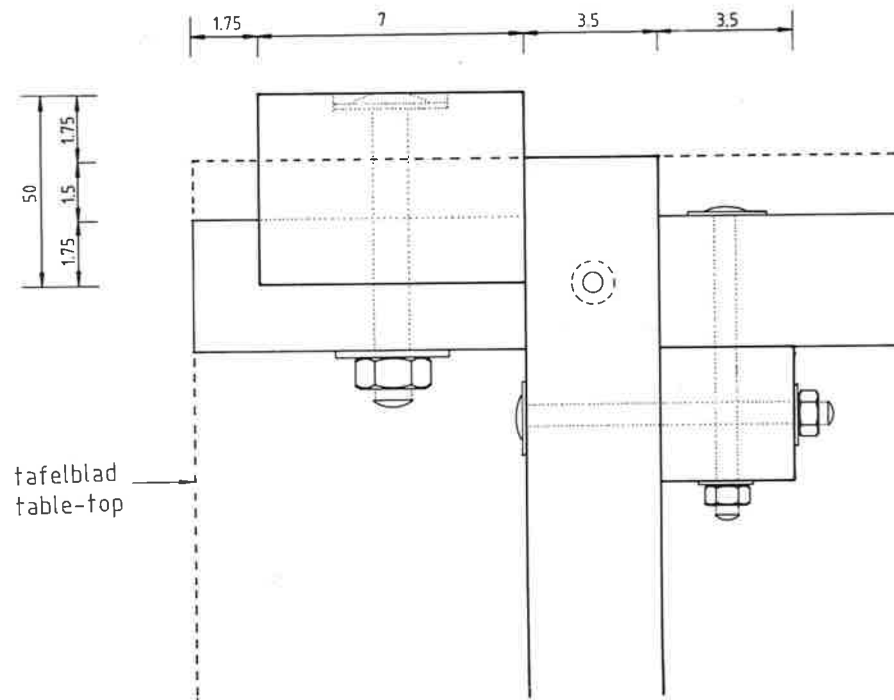
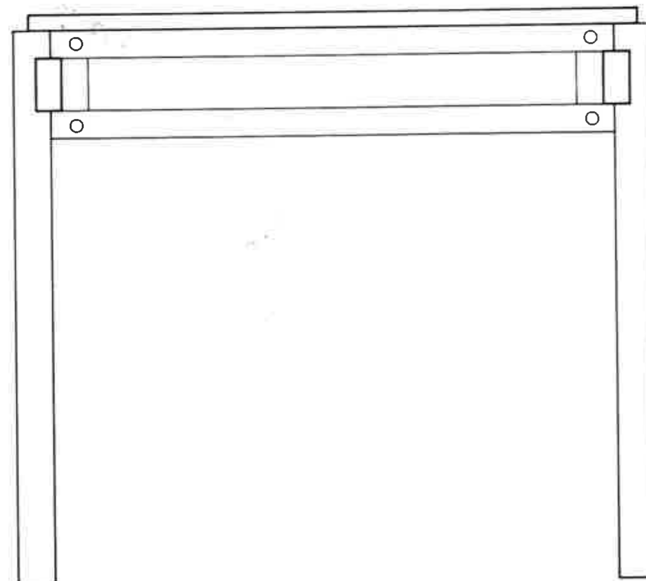
MILITAIRE TAFEL 1924 MILITARY TABLE

		MATERIALEN:	MATERIALS:
		latten, beuke- of eikehout:	laths, beech or oakwood:
a. 7.0 x 72.8 x 5.0	4x	stijlen	posts
b. 7.0 x 200.0 x 3.5	2x	regels	laths
c. 3.5 x 80.0 x 3.5	7x	regels	laths
d. 3.5 x 14.0 x 3.5	4x	klossen	chocks
		meubelplaat:	block board:
e. 80.0 x 200.0 x 2.2	1x	tafelblad	table top
		slotbouten:	bolster bolts:
M 6 x 8.0	12x		
M10 x 8.0	4x	incl. ringen en (vleugel)moeren	incl. rings and (winged) nuts



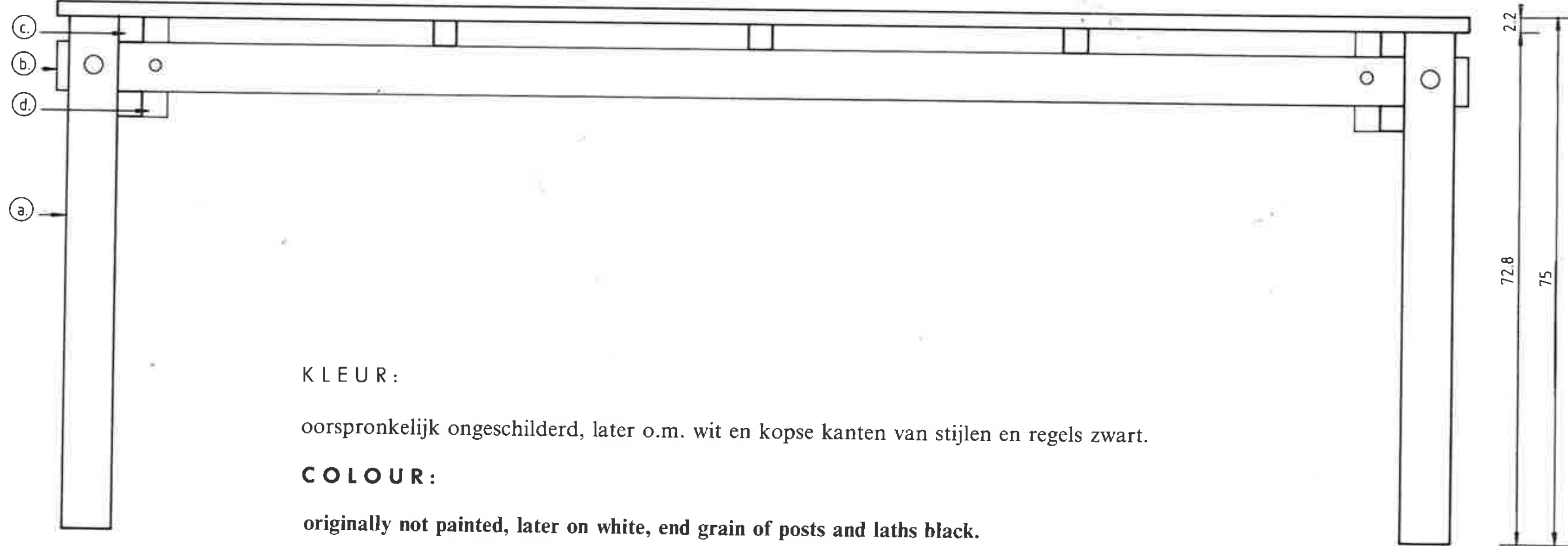


ALGEMENE WERKWIJZE

1. stijlen en regels t.b.v. keepverbinding merken, aftekenen, inzagen, passen, bijwerken en passen.
2. korte regels merken, aftekenen, en t.b.v. deuvelverbinding voorboren, passen en bijwerken. (als er hoge eisen aan stabiliteit van de tafel worden gesteld kunt U de korte regels 3 mm in de lange regels inlaten door de korte regels in te zagen of in te hakken, en de stijlen 3mm korter te maken waar ze boven de langsregels uitsteken tot onder het tafelblad!)
3. regels samenstellen tot frame en monteren onder het tafelblad mbv in de korte regels verzonken schroeven tot in het blad.
4. stijlen ter plaatse van keepverbinding inklemmen, te lood stellen, voorboren en boutverbinding aanbrengen.
5. stijlen nogmaals te lood stellen, onderregel en klos monteren, aftekenen, voorboren en boutverbindingen aanbrengen. Een en ander zo monteren, dat de stijlen demontabel blijven door hun slotbouten te verwijderen. De slotbouten ter plaatse van de klossen kunnen benut worden om de stijlen in te klemmen en te lood te houden.

METHOD:

1. **mark off, saw in, fit, touch up and fit again the posts and laths at the place of the notch connection.**
2. **mark and mark off the short laths and prebore; fit and touch up at the place of the dowel connection.**
   (when high demands are made upon the stability of the table you can let in the short laths 3 mm into the long laths by sawing or cutting in the short laths and by shortening the posts by 3 mm where they protrude above the long laths unto below the table top)
3. **compose the laths to a frame and adjust under the table top with the aid of short laths with countersunk screws, into the table top.**
4. **press the posts at the notch connection, place in the perpendicular position, prebore and adjust the bolt connection.**
5. **place the posts in the perpendicular position again, adjust the lower lath and chock, mark off, prebore and adjust bolt connections. Adjust in such a way that the posts remain demountable by removing their bolster bolts. The bolster bolts at the place of the chocks can be used to press the posts and to hold them in the perpendicular position.**



KLEUR:

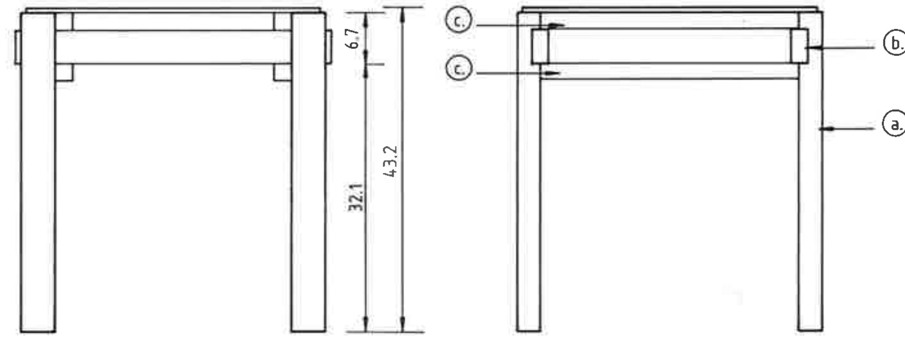
oorspronkelijk ongeschilderd, later o.m. wit en kopse kanten van stijlen en regels zwart.

COLOUR:

originally not painted, later on white, end grain of posts and laths black.

MILITAIRE KRUK 1924 MILITARY STOOL

		MATERIALEN:	MATERIALS:
		latten, beukehout:	**laths, beechwood:**
a. 4.5 x 42.2 x 3.0	4x	stijlen	**posts**
b. 4.5 x 41.2 x 2.2	2x	regels	**laths**
c. 2.2 x 38.8 x 2.2	4x	regels	**laths**
		multiplex:	**plywood:**
d. 38.8 x 38.8 x 1.0	1x	zitting	**seat**
		slotbouten:	**bolster bolts:**
M 6 x 5.0	4x	inkl ringen en moeren	**incl.rings and nuts**
M 6 x 9.0	4x	inkl ringen en moeren	**incl. rings and nuts**

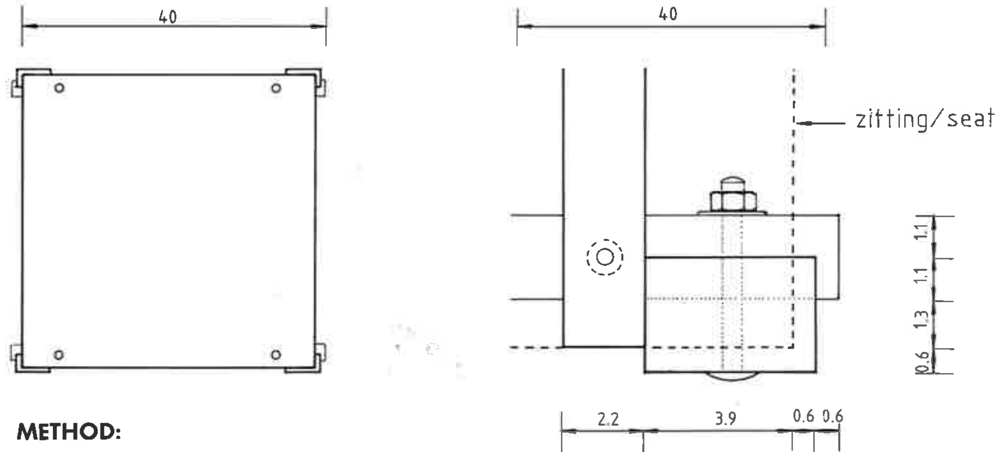


KLEUR:

zitting:	wit
stijlen en regels:	zwart met witte kopse kanten
of	
zitting:	zwart
stijlen en regels:	zwart met lichtgrijze kopse kanten

COLOUR:

seat:	**white**
posts and lines:	**black and end grains white**
or	
seat:	**black**
posts and lines:	**black and end grains light grey**



ALGEMENE WERKWIJZE

1. stijlen en regels t.b.v. keepverbinding merken, aftekenen, inzagen, passen, bijwerken en passen.
2. stijlen ter plaatse van keepverbinding inklemmen, te lood stellen, voorboren en boutverbinding aanbrengen.
3. overige regels merken, passen en aftekenen. t.b.v. deuvelverbinding voorboren, passen en bijwerken.
4. stijlen en regels samenstellen tot frame door deuvels te verlijmen en bouten te monteren.
5. zitting passen, aftekenen en gaten tbv slotboutverbinding voorboren.
6. zitting en frame gescheiden afwerken in kleur (zie technische inleiding, punten 3 en 4) en na afwerking monteren.

bijzonderheden:

voor het katholiek militair tehuis ontwierp Rietveld een stoel zonder armleggers waarbij keepverbindingen en slotbouten werden toegepast. Met dezelfde principes volgden dit krukje, een tafel, en een leunstoel met verende zitting en rugleuning.

METHOD:

1. **mark, mark off, saw in, fit, touch up and fit again the posts and laths at the place of the notch connection.**
2. **press the posts at the notch connection, place in the perpendicular position, prebore and adjust the bolt connection.**
3. **mark, fit and mark off the remaining laths. Prebore , fit and touch up for the dowel connection.**
4. **compose a frame from the posts and laths by glueing the dowels and adjusting the bolts.**
5. **fit the seat, mark off and prebore the holes for the bolster bolt connection.**
6. **finish seat and frame separately in colour (see technical introduction, items 3 and 4) and adjust.**

particulars:

Rietveld designed a chair without arms using notch connections and bolster bolts, for the Catholic Military home. This stool, a table and an armchair with springy seat and back were constructed according to the same principles.